

TownTune Asymmetric Lyre DR

BDP271 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRT SRB

Produktfoto



Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	BDP271 LED69-4S/830 II DM10 CLO SRT SRB
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869949770500
Material-Nr. (12NC)	912300024211
EAN/UPC - Produkt	8718699497705
Nettogewicht (Einzelteil)	10500 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Optik	Mittlere Lichtverteilung 10
Lampenfamilie	LED module 6900 lm
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Montagevorrichtung	Mastspitze für Durchmesser 62 mm
RAL Farbe	Grau
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Anschluss	Interner Anschluss
Elektrisches Anschlusskabel	-
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	31
Konstantlichtstrom	Ja

Lichttechnische Eigenschaften

Lichtstrom oberhalb 90° (ULOR)	0
Standardaufneigung Aufsatzmontage	0°
Standardaufneigung Ansatzmontage	-

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	52 W
Durchschnittliche Leistungsaufnahme bei Konstantlichtstrom	53 W
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom am Ende der Lebensdauer	54 W
Leistungsfaktor (min)	0.97

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Optisches Material	Polymethylmethacrylat
Typ optische Abdeckung/ Linse	Polycarbonatwanne/-abdeckung, UV-beständig
Form der optischen Abdeckung	Konvex
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Klar
Material optische Abdeckung/ Linse	Polymethylmethacrylat

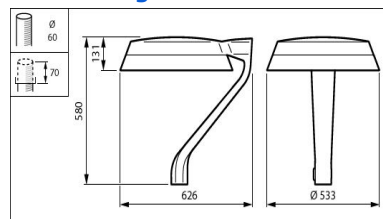
Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	80
Lichtstrom-Neuwert	5148 lm
Leuchten-Lichtausbeute	99 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.410, 0.390) SDCM <5
Systemleistung	52 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

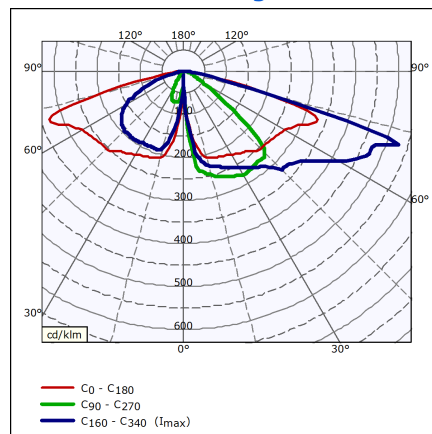
Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h	10 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L100

Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-40 bis +50 °C
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +50 °C
Maximaler Dimmlevel	10%

Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	IP66 - Schutz gegen Eindringen von Staub, strahlwassergeschützt
Schlagfestigkeit	IK09
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen - Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
Überspannungsschutz (allgemein/individuell)	Überspannungsschutz gemäß Philips Standard